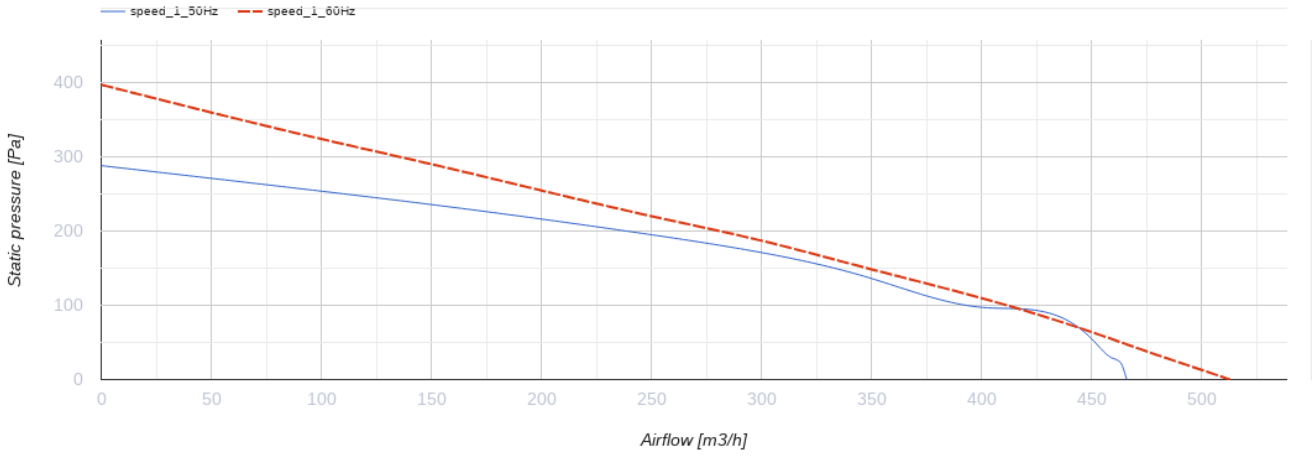
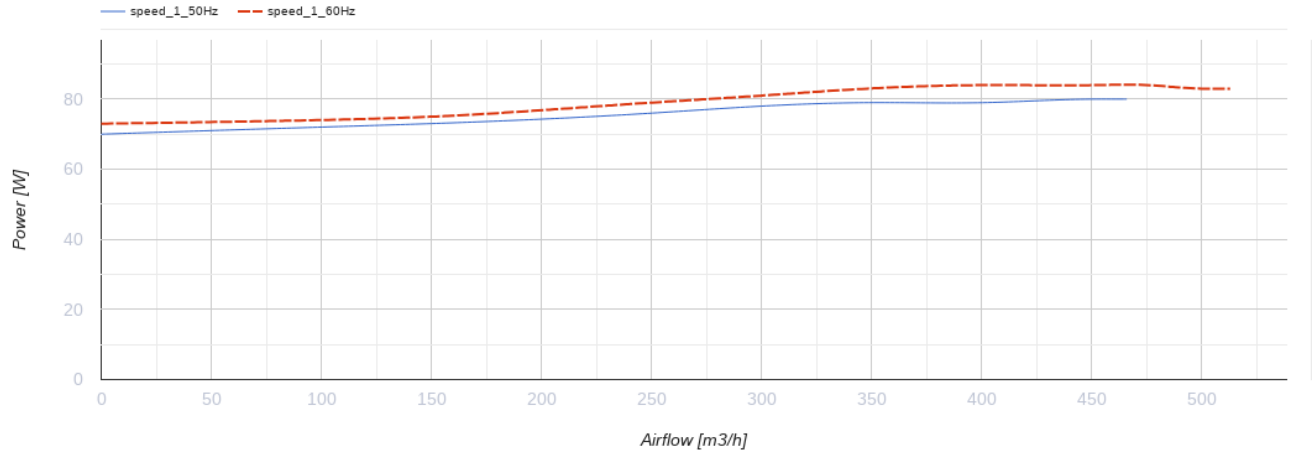
Centro 150 W1

Radial-Rohrventilatoren im Kunststoffgehäuse

- Schalldruckpegel LpA bei 3 m: 42
- Laufradtyp: Radiallaufrad mit rückwärts gekrümmten Schaufeln
- Gehäusematerial: Polypropylen
- In beliebiger Position
- Stromkabel mit Netzstecker

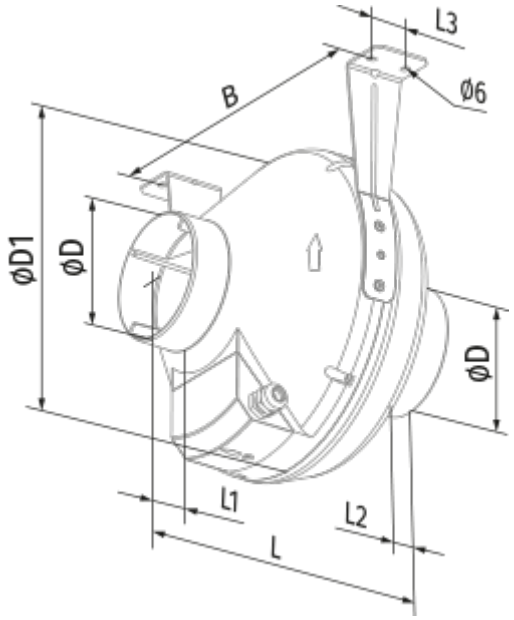
	Maßeinheit	Centro 150 W1	
Stutzengröße	mm	150	
Phasen	-	1	
Minimale Versorgungsspannung	V	230	
Maximale Versorgungsspannung	V	230	
Netzfrequenz	Hz	50	60
Nennleistung	W	65	
Stromaufnahme	A	0.29	
Maximaler Volumenstrom bei 50 Hz	m³/h	460	
Drehzahl bei 50 Hz	-	2628	
Schalldruckpegel LpA bei 3 m	dB(A)	42	
Gewicht	kg	2.45	
Maximale Fördermitteltemperatur	°C	55	
Minimale Fördermitteltemperatur	°C	-25	
Schutzart	-	IPX4	
Motorschutzart	-	IP44	
Material des Laufrads	-	Plastik	
Artikelnummer	-	8014734	



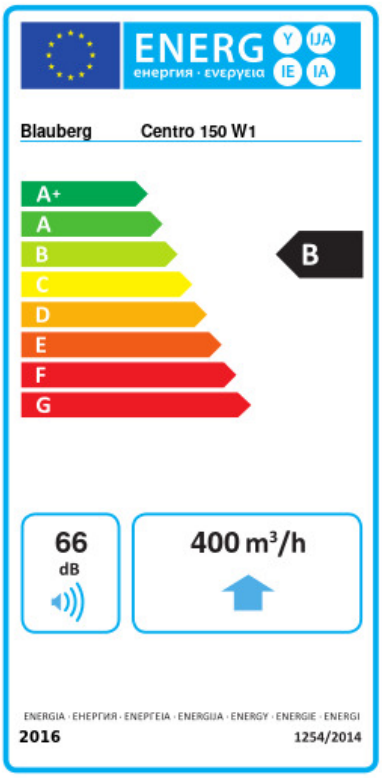


Abmessungen

ØD	ØD1	B	L	L1	L2	L3
150/160	300	310	286	30	30	30


L3
B
Ø6
ØD1
ØD
ØD
L1
L2
L

Ecodesign



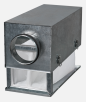
Warenzeichen	Blauberg					
Modell	Centro 150 W1					
Spezifischer Energieverbrauch (SEV) (kWh/(m²/a))	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	-53.1	A+	-26	B	-10.5	E
Typ des Lüftungsgeräts	Unidirektional					
Antriebsart	Drehzahlregelung					
Typ des Wärmerückgewinnungssystems	Nicht vorhanden					
Maximaler Luftvolumenstrom (m³/h)	325					
Elektrische Eingangsleistung (W)	64					
Referenzvolumenstrom (m³/s)	0.068					
Referenzdruckdifferenz (Pa)	50					
Spezifische Leistungsaufnahme (SPI) (W/(m³/h))	0.171					
Steuerungstypologie	Örtliche Bedarfssteuerung					
Maximale externe Leckagerate (%)	2.7					
Anlagentyp	RVU UVU					
Schallleistungspegel (dB(A))	62					
Jährlicher Stromverbrauch (JSV) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	91		91		91	
Jährliche Einsparung an Heizenergie (JEH) (kWh/a)	Kalt		Durchschnittlich		Warm	
	5536		2830		1280	

Zubehör

Schalldämpfer

Produktname	Foto	Beschreibung
SD 150/600		Schalldämpfer für Lüftungsrohre
SD 150/900		Schalldämpfer für Lüftungsrohre
SD 150/1200		Schalldämpfer für Lüftungsrohre

Filterboxen

Produktname	Foto	Beschreibung
KFBT 150 G4		Luftfilterbox mit Taschenfilter für Lüftungsrohre
KFBT 150 F5		Luftfilterbox mit Taschenfilter für Lüftungsrohre
KFBT 150 F7		Luftfilterbox mit Taschenfilter für Lüftungsrohre

Flexible Rohre und Komponenten

Produktname	Foto	Beschreibung
VRV 150		Federbelastete Rückschlagklappen
K 150		Bandschelle für flexible Rohre

Lüftungszubehör

Produktname	Foto	Beschreibung
VKA 150		Automatische Verschlussklappe für Lüftungsrohre

Steuerungen

Produktname	Foto	Beschreibung
CDT E1.8		Thyristor-Drehzahlregler
CDT1 E0.5		Drehzahlregler